Lutea

Vass4R09s146-150

INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

990Mtp1

~~E 4 pl 18 S 13~~
167 Pir
~~E planche 8 S 9~~
4 R 9 s 146-150

4. 18. S. 13

167 Pir.




01
V4



Désignation : 167 Pi.

Clos 4 Planche 18 Côté S N° 13

Vigueur : 2

Date de mâturité : 21.9.59

Charge :

S. 1 0

2 0

3 1

4 1

5 0

+7

---

167 Pirovano

Désignation

Clos 4 Planche 18 Côté S N° 13

Vigueur : 4

Date de mâturité Vendangé le 12-9-60

Charge :

s. 1 8

2 4

3 1

4 4

5 4

+6

Désignation 167 Pi

Clos 4 Planche 18 côté S N° 13

Vigueur : 3

Date de mâturité : 18.9.61 P.O

Charge :

S. 1 3

2 2

3 0

4 0

5 1

+6

Désignation : 167 Pi

Clos 4 Planche Rang Souche 18 S 13

Vigueur : 5 v. le 20.8.62

Date de maturité : 1.10.62

Pourriture : 1

+7

GRAPPE : G - M - P - L - M - C

BAIE : TG - G - M - P.

Bl - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

Saveur : s - m - ar - fox - herb

s 1 0 Disc - sph - ell - Ov

Obov - cyl - fus.

s 2 8

avec pépins - ~~apyrène~~

s 3 0

s 4 2 jus : inc. - ~~coloré~~

s 5 2

167 Pirovano

Année 1959

N° Cl4 Pl 18 S 13 Planche .... Côté ....

	Nombre Total	DATES							
		12.3	16.3						
1	3	1	2						
2	45	4	4						
3	6	1	4						
4	1	1	4						
5	4	1	2						

D le 14-3-59 (-2)

Année : 1960

N° . Cl.4 Pl. 18.S 13. Planche . 167 Pi. . Côté . . .

	Nombre total	DATES							
		9/3	11.3	14.3					
1	6	0	3	5 ×					
2	8	2	3	7 ×					
3	8	0	1	6 ×					
4	6	2	2	4 ×					
5	8	0	0	1	D	le 14-3. 60 (+4)			

Année : 1961

Emplacement : Cl4 Pl 18 S13 167 Pi.

	Nombre total	DATES 6.3	9.3	13.3						
1	14	2	4	7 x						
2	13	1	7	10 x						
3	14	0	4	6						
4	12	0	2	4						
5	12	1	5	6 x						
6										
7						D le	13-3-	61α		
8							(+7)			
9										
10										

167 Piovano

Année 1962

Nº .... Planche ..Cl.4.P.18.S.13... Côté ....

	Nombre total	DATES 5.4	10-4						
T-l (1	16	9 x	12 x	. .	. .	. .	. .	. .	. .
2	15	6	10 x	. .	. .	. .	. .	. .	. .
3	16	7	13 x	. .	. .	. .	. .	. .	. .
4	7	2	5 .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
T-l 5	13	5	7 .	. .	. .	. .	. .	. .	. .

D le 8-4-62 +5

167 Pi

Désignation :

VASSAL Ce 4 Planche 18 Côté S N° 13 Souche (1) 2 3 4 5.

(A) <u>BOURGEONNEMENT</u>.

Colonne

41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9.

42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.- vert 8 - autre 9.

(D) <u>JEUNES FEUILLES DU HAUT</u>.

étalées (7) - en gouttière (8) 1e - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7. duveteuses (8) - cotonneuses (9) 1e et 2e

44 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes (8) - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Rennes le 13-6-1958

N° ordre

Désignation : 167 Pri.

VASSAL Cl4 Planche 18 côté S N° 13 souche (1) 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7)
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7)
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) légt
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4- Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7)
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement (3)

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9)

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 0 - cotonneux 1.

- entièrement 1 - partiellement (2)

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3 .

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Rennes le 13-6-1958

N° ordre

Désignation : 167 Pirovano

VASSAL Cl4 Planche 18 côté S N° 13 Souche (1) 2 3 4 5.

(F) **RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON**

Colonne

50 - mérithalle : **dos** coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

51 - noeuds : **dos** coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 - rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré (7) - vert 8.

(I) **FLEUR**

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Rennes 59

N° ordre 167 Pirovano -

Désignation

VASSAL planche 18 côté S N° 13 souche (1) 2 3 4 5.

Cl 4

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6. -
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 -
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté (5).

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée (4) - gaufrée (5).
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - sillon 7 - partiellement (8) - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

Rennes 59

N° d'ordre 167 Pui.

Désignation

VASSAL Cl4 planche 18 côté S N° 13 souche 1 2 ③ 4 5.

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne ② - Petite ③

24 - Lâche ④ - Moyenne 5 - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible ⑧ - long 9.

25 - A pédoncule herbacé ① - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse ② - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière ⑦ - irrégulière ⑧

27 - De couleur blanc ① - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - pruinée ⑧ - non pruinée 9.

- Coloration régulière ① - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde ② - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant ① - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦

29 - A jus incolore ① - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne ④ - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse ⑦ - molle 8.

30 - A saveur neutre ① - fade 2 - musquée ③ - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyen ② - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet: évident ① - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen ⑤ - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨.

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile ②.

Calvo 59

Dénomination ....167 Pirovano...........

Planche .... côté .... Rang 4.18 S13. souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)
Mérithalle de longueur moyenne : ...10..... cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2)
: sinuoux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Rennes 11/62

Nº d'ordre : . . . . Désignation : 167. Pirovano . .

Origine : . . . .

Emplacement : . . . . . . Vas. Cl 4 Pl 18 S 13 Vign. . . . .

8 - ~~Angle des nervures~~ . . . . 1 - (2) - (3).
9 - L_1/L . . . . (1) - (2) - 3.
10 - L_2/L . . . . 1 - (2).
11 - Lobes . . . . 1 - 3 - (5) - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . 0 - 1 - 2 - (3).
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . 0 - 1 - (2) - (3).
14 - S. pét. (forme) . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - (6).
15 - S.L.S. (forme) . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - (6) - (7) - (8).
16 - Dents : forme . . . . (1) - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - (2) - (3).
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - (2) - (3).
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . 1 - (2) - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - (5) - (6) - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 . . . . (1) - (2) - 3.
22 - Largeur S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5).
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : (1) - (2) - (3).

Forme : (4) - 5.

Médiane/Base : 6 - 7 - (8).

Rennes 60